

SISTEM PEMESANAN MENU MAKANAN BERBASIS *WEB*

ABSTRAK

Saat ini perkembangan teknologi begitu pesat dengan hadirnya perangkat-perangkat baru yang dapat memudahkan penggunaan yang ada dalam dunia bisnis kuliner yang berfokus pada Restoran, pencatatan dan pengolahan data menu, jumlah dan harga menu, serta data transaksi pemesanan masih dilakukan dengan manual yaitu dengan mencatat di atas kertas. Kesulitan dalam mencatat dan menghitung banyaknya jenis menu, jumlah menu, maupun besarnya jumlah harga mengakibatkan data yang diperoleh menjadi kurang akurat. Untuk meningkatkan keakuratan data, diperlukan pembangunan system informasi pemesanan menu yang terkomputerisasi.

Pada kasus ini penulis membuat system Pemesanan Menu Makanan Berbasis Web. Sistem ini memiliki level user super admin/pemilik, admin (yang mengelola dalam suatu restoran/cafe), kasir, koki dan pelayan/pramusaji dan untuk fitur yang dimiliki system ini adalah menu Super admin/Pemilik yang bisa menambahkan menu makanan, menambahkan menu minuman, menambah data restoran, menambahkan pengguna dan mengelola laporan harian, bulanan atau tahunan, untuk admin hal yang dapat dilakukan hampir sama dengan level user Super Admin, perbedaannya terdapat pada admin tidak dapat menambahkan restoran, dan admin juga tidak dapat menambahkan pengguna dengan level user admin, untuk menu kasir hanya bisa menerima pembayaran dan booking tempat, untuk koki hanya bisa melakukan perubahan status pesanan, dan untuk pelayan/pramusaji dapat melakukan input pesanan, edit pesanan jika ada pesanan yang salah dan melakukan cek status pesanan. Sistem ini akan memanfaatkan internet sebagai media alur data. Bahasa pemrograman yang digunakan HTML, PHP dan JavaScript, untuk Data Base menggunakan MySQL. Dengan bantuan program Dreamweaver untuk editor, program Photoshop untuk desain dan program Xampp untuk web server *local*.

Dapat disimpulkan bahwa program ini akan berguna untuk mengoptimalkan waktu pada saat pemesanan menu makanan dan minuman, sehingga waktu bisa dioptimalkan semaksimal mungkin dan menekan kemungkinan terjadinya kesalahan pencatatan serta laporan penjualan, sehingga data yang didapat menjadi lebih akurat dan mengurangi penggunaan kertas dengan memanfaatkan system ini.

Kata Kunci : Sistem Pemesanan, Tercentralisasi, Web

